lr.	ndex	of C	laims	;

Application/Control N	Ō.
-----------------------	----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/720,962

Examiner

PARKIN ET AL. Art Unit

Joseph Nguyen

2815

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Appeal 0 Objected

		ш									
											
Cla	<u>im</u>	Date									
Final	Original										
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17										
	2	Щ								Щ	
	3	Ш								_	
	4	Щ									
	5	Щ		_	lacksquare		-				
	6_					L			Ш		
	/	\sqcup		_	_					\vdash	
	8	Н		<u> </u>					_	-	
	10	Н			├—	-			_		
	11	\vdash		 		\vdash	-			\vdash	
	12	Н		┝	-	├	Н		_	-	
	12	\vdash		\vdash	\vdash	┝	Н			-	
	14	Н		┢	┢╌	-				\vdash	
	15	Н		 			-			\vdash	
	16	Н	_	-						-	
	17	Н		-			_			H	
	18	Н	-	_		-				\Box	
	19	Н							-	П	
	20										
	21					Π					
	20 21 22 23										
	23									Ш	
	24	Ш		<u> </u>	_					Ш	
	24 25 26 27			_	_	_	_		\vdash	Н	
<u> </u>	26			<u> </u>	_		<u> </u>		-	H	
ļ	27	Н	_		-			_	-	Н	
	28 29	\vdash	_	-	\vdash	\vdash	├	-	\vdash	H	
	30	H		┝	┢		-	-		Н	
	31	H		\vdash	\vdash	H	┝	-	\vdash	Н	
	31 32			 	Г	-			<u></u>	П	
	33			-	\vdash			<u> </u>			
	34			Г						П	
	35										
	36			L	<u></u>		L			Ш	
	37				$oxed{oxed}$	<u> </u>		_	_	Ш	
	38	\vdash		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	39	—	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
	40	 	_	-	⊢	ļ	\vdash	\vdash	-	\vdash	
	41	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	H	\vdash	-	-	$\vdash\vdash$	
	42	\vdash	-	╁	\vdash	╁─	-	┝	-	Н	
	44	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	 	-		Н	
	45		_		T	\vdash	\vdash	\vdash	1	\vdash	
	46	T		Г			T	Т	T	П	
	47		Г	Г		\vdash	Г	Γ		П	
	48										
	49	Γ									
	50	[]			Г		Γ				

The second color of the	aim	Γ				Date	•				[Cla	im				[Date	9			
1 2 52 53 54 55 55 56 57 56 57 57 58 58 59 <td></td> <td> </td> <td></td> <td></td> <td></td>																						
2 3 52 53 54 55 56 55 56 57 58 58 59 58 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59	Origina											Final										
3 4 4 53 54 55 56 55 56 55 55 55 55 56 57 7 8 8 9 50 56 60 60 60 60 60 61 40 66 62 13 33 63 63 44													51		_				_			\dashv
4 5 5 5 6 6 7 5 8 5 9 60 10 60 11 61 12 63 13 64 14 64 15 65 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 87 88 89 90 90 90 91 92 92 93	2	<u> </u>											52	-	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		-
5 6 7 8 9 55 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 88 29 79 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88					_			_						\vdash	-					 		\dashv
6 7 8 7 8 55 8 9 60 10 61 61 11 62 63 13 63 64 15 65 66 17 67 66 17 68 69 20 70 70 21 71 71 22 73 73 23 73 74 25 75 75 26 77 78 28 78 78 29 79 30 30 80 81 31 81 82 33 83 83 34 84 84 35 86 86 37 87 87 38 88 89 40 90 90 41 91 92 44 92 93 44 94 94 <td>4</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td> </td> <td></td> <td>54</td> <td>Ш</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td>L</td> <td></td> <td><u> </u></td> <td>\vdash</td>	4												54	Ш	_			<u> </u>	L		<u> </u>	\vdash
7 8 57 58 59 10 60 <td>5</td> <td>L</td> <td></td> <td>55</td> <td>Ш</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td>_</td> <td></td> <td>\vdash</td> <td>\dashv</td>	5	L											55	Ш	_			<u> </u>	_		\vdash	\dashv
8 9 10 60 60 60 60 60 60 61 61 61 62 63 63 64 64 64 65 65 66 66 66 67 68 68 68 68 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 70 71 71 72 72 72 73 73 73 73 73 73 73 74 74 74 74 74 74 74 77 77 77 77 77 77 77 77 78 80 80 33 33 33	6_		Ш										56	Щ				_	<u> </u>	<u> </u>	Н	\dashv
9 10 11 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 95 96 47 97	↓ 7	_		_									57		_			<u> </u>	<u> </u>			ш
10 11 11 60 11 62 13 63 14 66 15 66 16 65 17 66 18 66 19 69 20 70 21 72 22 72 23 73 24 74 25 75 26 77 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 90 40 90 41 92 43 94 45 96 46 97 47 97 48 99 49 99	8	ļ											58		_			ļ	<u> </u>	_		
11 12 61 62 63 64 64 64 65 65 66 66 66 66 66 66 67 68 66 67 68 69 70 70 70 70 71 72 73 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 77 78 78 78 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>59</td><td>Щ</td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td></td></td<>					_								59	Щ		_			<u> </u>			
12 13 62 63 64 15 65 65 65 66 67 68 67 68 69 70 71 71 72 73 74 72 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 78 79 78 78 79 80 80 33 31 31 31 32 83 83 84 84 83 33 84 84 84 <t< td=""><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>60</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td></t<>	10							_					60					<u> </u>		_		
13 63 14 64 15 66 16 66 17 68 18 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 76 26 76 27 78 29 79 30 81 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99	11	<u></u>						Ш	Щ.				61	Ш				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
14 15 64 65 66 16 66 67 68 69 70 71 72 73 72 73 72 73 74 72 73 74 75 76 77 78 79 <t< td=""><td></td><td>L</td><td></td><td>$ldsymbol{ld}}}}}}$</td><td></td><td>L</td><td></td><td></td><td></td><td>L.</td><td> </td><td></td><td>62</td><td>Ш</td><td></td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td>ļ</td><td></td><td>_</td><td>\square</td></t<>		L		$ldsymbol{ld}}}}}}$		L				L.			62	Ш				<u> </u>	ļ		_	\square
15 16 17 18 19 68 20 70 21 70 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99	13							Ш					63	Ш				<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
15 65 66 16 67 67 18 68 69 19 70 71 21 71 72 23 73 74 24 74 75 26 76 77 28 79 78 29 30 80 31 82 83 33 84 85 36 86 85 36 86 87 38 89 90 41 91 91 42 92 93 44 94 94 45 96 97 48 98 99	14													Ш				<u> </u>			L_	
17 18 67 68 69 70 71 71 71 71 72 73 74 74 74 74 75 76 77 78 79 78 79 78 79 <td< td=""><td>15</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td> </td><td></td><td>65</td><td>$oxed{oxed}$</td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>L</td><td></td><td><u> </u></td><td>Ш</td></td<>	15												65	$oxed{oxed}$				_	L		<u> </u>	Ш
17 18 67 68 19 68 69 70 20 71 71 72 73 24 74 74 74 74 75 76 77 78 79 78 79 30 80 31 81 82 83 83 83 83 84 83 83 84 85 86 87 38 88 89 90 90 90 90 91 92 93 94 94 94 94 94 94 94 94 95 96 97 98 99	16												66					$ldsymbol{f eta}$	L			
19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	17												67	Ш					L.	L		
19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99	18	L^{-}											68	Ш				_	L			
20	19												69									
22 3 72 73 74 74 75 75 76 77 78 79 78 79 86 70 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79	20																			L		
23 73 24 74 25 75 26 76 27 76 28 77 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99	21												71						L	L		
24 74 25 75 26 76 27 77 28 77 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99	22												72							<u></u>	L	
25 75 26 76 27 77 28 77 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99	23												73						乚	L		
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	24												74							L		
27 38 77 78 79 30 80 81 81 82 83 83 83 84 85 85 85 86 87 88 88 88 88 89 90 90 90 90 90 91 91 92 93 94 94 94 94 94 94 94 95 96 97 98 99 <td< td=""><td>25</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>75</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>L</td><td>$oxed{oxed}$</td><td>L</td><td>L</td><td></td></td<>	25												75					L	$oxed{oxed}$	L	L	
28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99	26												76						<u> </u>			
28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99	27	П	Г										77						L			
29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	28												78							L	乚	
30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99	29	Π	Г										79								L	
31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	30												80									
32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	31												81									
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99	32]		82						Ŀ			
34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	33							Ĺ]		83									
35 85 36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	34]		84					L		匚		
36 86 37 87 38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	35	Γ	Г]		85					L	L.	L		
37 87 38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	36	Τ]		86					L				
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	37								L]		87							匚		
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	38]		88									
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	39	Τ	Г										89									
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	40	T	Γ]		90						L	L		
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	41	\vdash					Г]											
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		1	Τ	Г			Г				1		92									
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	43	1						Γ		1.	1		93						\Box		L	
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	44	T			Г]		94									
46 96 47 97 48 98 49 99	45					Г		Г	Π	Π]		95						Γ			
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	46	T	Г							[]		96									
48 98 99 99	47	Ī											97									
49 99 99	48	Т		Γ	Γ	Г		Γ	Γ	Π	1		98									
	49	Ι											99						Γ			
<u> </u>	50					Γ	Γ		T	Г]		100									

Cla	Date									
Final	Original									
	101						-	_	-	
	102					-				_
	102 103									
	104									
	105 106									
	106							_		\Box
	107	<u> </u>			_			_	_	_
	108 109		_	_				-	-	
	110			\vdash	-					\dashv
	111	-		 	H		-	-		\dashv
	112	T.		-				_	_	\vdash
	113						·			
	114									
	115								Ш	
	116 117	_		ـــا	L	L			L_	Ш
	117	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	Н
	118 119	<u> </u>	_	┝	<u> </u>			<u> </u>		\vdash
	119	├—	-	-	┢	 	┝	-	├	
	120 121			-		-	┢	├─	-	\vdash
	122	-	\vdash	-		\vdash		-	H	
	123	_	<u> </u>				\vdash	\vdash	 	
	122 123 124	_			_			_	┢	
	125 126									
	126						L			
	127 128 129				Ŀ	_				Ш
	128	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>		<u> </u>	-	Щ
	129	L	_		_	⊢	_	-		H
	130 131	\vdash	<u> </u>		_		_	_	-	\dashv
	132	 	-	 				-	-	H
-	133	-	-		┢	-		\vdash	╁	Н
	134	┝	-		╁		\vdash	\vdash	\vdash	H
	135			Π	!					
	136									
	137									
	138						L	_		Щ
	139	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	\sqcup
<u> </u>	140	 _	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		-	\vdash
	141	-	\vdash	\vdash		├-	 	\vdash	-	$\vdash\vdash$
<u> </u>	143	├-	├	⊢	├	⊢	-	\vdash	-	$\vdash \vdash$
<u> </u>	144		┝	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	╁	$\vdash\vdash$
	145	\vdash	\vdash	t	Η-	Н	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н
\vdash	146		T	\vdash		\vdash	T		t –	Н
	147	T	İ							П
	148									
	149									
L	150		<u>L</u>	<u>L</u> _	L_	L.	<u></u>	L_	L_	LJ